

DESCRIPTIONS
DE
TROIS NOUVELLES ESPÈCES DE COLÉOPTÈRES

PROPRES A LA FAUNE FRANÇAISE.

ET

OBSERVATIONS RELATIVES A DEUX INSECTES
DÉCOUVERTS DANS L'ILE DE CORSE.

Par M. le baron GAUTIER DES COTTES.

(Séance du 11 Février 1863.)

1° DYSCHIRIUS MICANS Gaut. des Cottés.

Vicinus Dyschirii chalybæi Putz., sed minor. Æneo-micans. Oculis convexis rotundatisque. Ore (palpis fumatis), tribusque primis articulis antennarum rufis. Clypeo tridentato, antice elevato, linea transversa et impressa signato. Prothorace ovali, elongato, dimidio elytrorum latitudine: angulis anticis rotundatis, posticis nullis; linea dorsali impressa. Elytris parallelis, punctato-striatis. Pedibus picco-rufis, tibiis anterioribus intus unidentatis, extus inermibus. — Habitat in Gallia meridionali. — Long. 2 1/2 mill.

Il ressemble au *Dyschirius chalybæus* Putz.; mais il est plus petit, d'un bronzé beaucoup plus clair et plus brillant; les trois premiers articles des antennes et la bouche (excepté les palpes) sont d'un rouge terne; l'épistome est tridenté, élevé antérieurement, traversé à la base par une ligne transversale; les yeux sont ronds, convexes, plus proéminents que dans le *D. chalybæus*; le corselet est en ovale allongé, de moitié moins

large que les élytres, les angles antérieurs sont à peine marqués, les postérieurs sont nuls, la ligne médiane entière, bien marquée ; on aperçoit sur son disque quelque rides transversales à la partie antérieure. Les élytres sont parallèles, par conséquent moins ovales que dans le *D. chalybaeus* ; elles sont plus courtes, bien plus fortement ponctuées ; la strie marginale dépasse l'angle huméral. Le dessous du corps ainsi que les pattes sont d'une couleur de poix assez claire. La jambe antérieure est unidentée en dedans, la dent est légèrement arquée ; la partie externe est inerme.

Ce *Dyschirius*, comme le *D. chalybaeus*, se distingue de ses congénères par le corselet de moitié plus étroit que les élytres. Il diffère du *D. chalybaeus* par l'épistome tridenté, par les gros points des élytres, leur forme plus courte et plus parallèle, et enfin par son exiguité.

Pris à Béziers par M. Marquet, auquel la science est redevable de tant de découvertes intéressantes.

2° OMIAS MARQUETI Gaut. des Cottés.

Pubescens, ovalis, nigro-piceus; prothorace rugose punctato; clytris striato punctatis (punctis profunde impressis); antennis (ultimo articulo funiculi piceo) pedibusque rufis. — Habitat in Gallia meridionali. — Long. 3 mill.

Il est un peu plus petit que mon *Omius Raymondi* ; bien plus ovale, par conséquent moins parallèle ; la pubescence est plus courte, moins intense. Le rostre est couvert de points allongés, linéairement disposés, ce qui le fait paraître *silloné* longitudinalement ; ces points vont en s'amointrissant au fur et à mesure qu'ils s'étendent sur la tête. Le prothorax est couverts de gros points orbiculaires profondément enfoncés, lui donnant une apparence rugueuse. Les élytres sont ovalairement acuminées à l'extrémité ; et les stries *plus profondément et plus largement ponctuées* que dans l'*Omius Raymondi*.

Les antennes et les pieds sont d'un rouge transparent à l'exception du dernier article du *funicule* qui est couleur de poix. Ces deux *Omius* font partie du 2^e groupe du Genre « à corps ovale oblong et à écusson bien distinct. » (Jacq. du Val, Genera, p. 34.)

L'*Omius Marqueti* a été capturé à Toulouse, par M. Marquet à qui je le dédie en souvenir de nos anciennes relations d'amitié.

3° OMIAS TRICHOPTERUS (Chevrolat) Gaut. des Cottés.

Ovali-elongatus, nigro piccus, nitidus; subrugosus; clytris squamulatis striato-punctatis; antennis pedibusque rufescentibus. — *Habitat in Gallia orientali.* — Long. 2 3/4 à 3 mill.

Il est d'un noir brillant; beaucoup plus allongé que les deux précédents, bien que d'une taille moindre; la ponctuation du prothorax est tellement forte, qu'il paraît scabreux à la loupe. Les élytres *sont très fortement ponctuées*; les intervalles des stries subélevées et la grosseur de la ponctuation les font paraître rugueuses comme dans l'*Otiorhynchus scabrosus* Marsham. La pubescence est remplacée par des soies grises, courtes sur le dos, et augmentant de longueur vers l'extrémité des élytres. Les antennes et les pieds sont d'un roux assez clair.

De tous ses congénères, il me paraît le *seul*, présentant des soies implantées comme dans les espèces du genre *Trachyphlaeus* Germar. Il fait également partie de la 2^e division de son genre « à *écusson apparent*, etc. » *La femelle est plus allongée et plus parallèle que le mâle.*

Récolté à Strasbourg, par M. Wencker et communiqué par M. Chevrolat sous le nom que je lui ai conservé et que lui avait imposé mon savant maître.

4° CETONIA AURATA, variété NIGRA Gaut. des Cottés.

Elle se rapproche de la variété *G. Cetonia valesiaca* Heer; mais le dessus et le dessous du corps sont d'un noir métallique profond.

Le type de cette variété a été rapporté de la Corse, par M. Bellier de la Chavignerie, dans son voyage de 1861.

5° PRISTONYCHUS BARBARUS Lucas (*Expl. de l'Algérie, Ent.*, p. 48).

Cet insecte a été pris en Corse, par M. Bellier de la Chavignerie, dans son voyage de 1861. Le type se trouve actuellement dans la collection de Coléoptères de M. le comte de Castelnau. Il fait donc partie de la faune européenne.

